Je soussigné Commissaire nomé par l'Academie Royale de Chirurgie, pour faire un rapport sur une observation envoyée par M. De Montreux Chirurgien Major des Ville et Chateau de Brest, sur une quantité de Scorbutiques qui sont entrés dans l'hopital militaire arrivants de la flotte de feu M. le Duc d'Anville.

Il nest pas difficile de Connoistre la Cause de Cette grande maladie; Des soldats qui ont fatigué par les marches longues et Continuelles et par les mauvais tems. et souvent mal nouris et mal Vetus, Estant arrivés au Lieu de l'Embarquement, ou ils sont Embarqués entassés pour ainsy dire les uns sur les autres, et par Consequent tres mal Couchés avec une nouriture bien differente de Celle quils ont sur terre; en place de pain Cest du biscuit tres sec et le peu de viande quon leur donne est sallée, l'eau quil nont pas a leur aise est tres mauvaise, tant pour boire que pour faire la soupe; De plus dans un mouvement Continuel du navire auquel ils ne sont point accoutumés, non plus qua l'air sallé quils respirent. Touttes ces Choses jointes ensemble sont la Cause de tout le derangement des liqueurs; De La nait l'alteration qui forme le virus

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE
ARC 25 d. 18

scorbutique qui rompt la liaison du sang, qui a la force de dissoudre et de mettre en fonte les parties rouges et Globuleuses, et de Coaguler la fibreuse et la Gelatineuse, Cequi Cause vne depravation generalle des humeurs et vne destruction des parties essentielles du sang; de là les symptomes, dont l'observateur parle et dit estre arrivés; de là aussy la Lezion des vaisseaux et des Emunctoires qui servent à la dépuration des fluides, car leurs plus petits vaisseaux et leurs Couloirs s'imbarassant par la trop lente Circulation d'un sang Sallé, trop Epais, la Visquosité du sang les obstrue et Coagule la lymphe, pendant que l'acrimonie Corrode et detruit le solide, Cequi Cause tous les delabrements des glandes, des muscles, des visceres, des Cartilages et des os meme. C'est alors cequi Constitue vn Scorbut gangréneux. des vlceres, la Puanteur de la bouche, les gencives Tumefiées, des Excroissances de Chair, la Chute des dents, le Palais parsemé de taches noires, l'Echapement de la salive, la Diarrée, la Lipothymie, la douleur de teste les Colliques, les Contractions des membres, des taches aux Cuisses et aux jambes, vne grande ardeur par tout le Corps, le poux toujours petit et inegal, Enfin la Paralysie, l'atrophie et l'hydropisie. Tels sont a peu pres les symptomes que produit le Scorbut de la nature de Celuy de l'observation que nous a Envoyé M. De Montreux,

par le detail quil donne des accidents de la maladie et
par les ouvertures quil a fait des Cadavres apres la mort.

Les Remedes quil a mis en usage sont les antiscorbutiques ordinaires, ny auroit il pas eu lieu de mettre en usage les acides volatiles ou autres tels que lesprit de sel dulcifié, celuy de Nitre, les Citrons, les oranges &c.

Ny auroit il pas aussy quelque soupçon de Complication du virus venerien avec le scorbutique, Car il est rare que dans le virus scorbutique il se trouve des Exostoses comme il le marque dans son observation, et sil avoit pû decouvrir quelqu'autre signe de cette seconde maladie, il auroit sans doute employé les remedes convenables, je veux dire les antiveneriens comme les mercuriaux et les ptisannes des bois quil auroit meslé avec les antiscorbutiques, remedes qui ne sont point antipathiques;

Apres l'Exposition que je viens de faire, C'est a la Compagnie a juger si cette observation doit estre inserée dans les memoires de l'Academie
a Paris le Quinze May Mil sept Cent quarante sept.

Bourgeoise

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

N°. ~~[illegible]~~ 169.